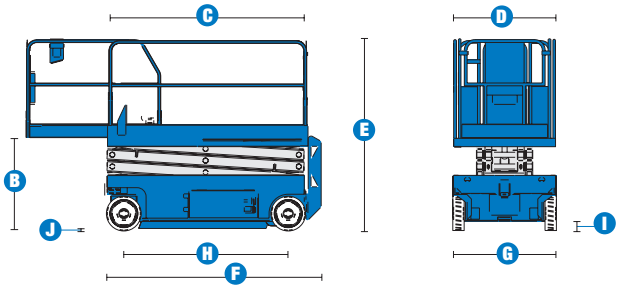
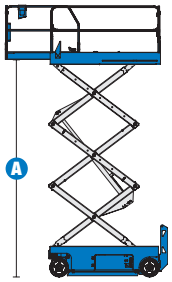
CISEAUX ELECTRIQUES AUTOMOTEURS

GS™-2046 -2646 -3246

Genie
A TEREX BRAND

Spécifications





MODELES	GS™-2046	GS™-2646	GS™-3246
DIMENSIONS			
Hauteur de travail*max	8,10 m	9,92 m	11,75 m
A Hauteur plancher max	6,10 m	7,92 m	9,75 m
B Longueur plateau (ext.)	2,26 m	2,26 m	2,26 m
Longueur plateau avec extension	3,18 m	3,18 m	3,18 m
C Largeur plateau (ext)	1,15 m	1,15 m	1,15 m
Hauteur barrières de sécurité (CE)	1,10 m	1,10 m	1,10 m
Extension coulissante du plateau	0,91 m	0,91 m	0,91 m
Hauteur plinthe	0,15 m	0,15 m	0,15 m
Hauteur – position repliée :			
- Sol/Plancher	1,04 m	1,16 m	1,29 m
D - Sol/Barrières de sécurité	2,13 m	2,26 m	2,39 m
- Barrières de sécurité repliées	1,55 m	1,68 m	1,80 m
E Longueur machine – repliée	2,41 m	2,41 m	2,41 m
Longueur machine – étendue	3,33 m	3,33 m	3,33 m
F Largeur machine	1,17 m	1,17 m	1,17 m
G Empattement	1,85 m	1,85 m	1,85 m
H Garde au sol – centre machine	0,10 m	0,10 m	0,10 m
I Garde au sol – barre antirenversement	0,02 m	0,02 m	0,02 m
PRODUCTIVITE			
Nombre de personnes sur plateau (int./ext.)	2/2	2/2	2/1
Capacité de charge	544 kg	454 kg	318 kg
Vitesse de translation – repliée	3,5 km/h	3,5 km/h	3,5 km/h
Vitesse de translation – élevée	0,8 km/h	0,8 km/h	0,8 km/h
Aptitude en pente**	30 %	30 %	25 %
Rayon de braquage – intérieur	nul	nul	nul
Rayon de braquage – extérieur	2,29 m	2,29 m	2,29 m
Vitesse montée / descente	30 / 33 sec	30 / 38 sec	57 / 35 sec
Contrôles	Proportionnels	Proportionnels	Proportionnels
Entraînement	Sur roues avant	Sur roues avant	Sur roues avant
Freins multi disques	Sur roues arrière	Sur roues arrière	Sur roues arrière
Pneus non marquants	38 x 13 x 28 cm	38 x 13 x 28 cm	38 x 13 x 28 cm
ALIMENTATION			
Alimentation	24 V (4 batteries 6V 225 Ah - sur tous les modèles)		
Capacité système hydraulique	17 L	17 L	21 L
EMISSIONS SONORES ET NIVEAU DE VIBRATION			
Niveau de pression acoustique (au sol)	<70 dBA	<70 dBA	<70 dBA
Niveau de pression acoustique (au panier)	<70 dBA	<70 dBA	<70 dBA
Vibration	<2.5 m/s²	<2.5 m/s²	<2.5 m/s²
POIDS* **			
CE	1 945 kg	2 412 kg	2 781 kg

CONFORMITE AUX NORMES
(et aux standards du pays où la machine est livrée)

CE EN280 / PB-10-611-03

* Hauteur de travail = Hauteur de plancher + 2 m.
** L'aptitude indique la capacité à gravir des pentes. Se référer au Manuel de l'Opérateur pour le degré des pentes autorisé.
*** Le poids varie en fonction des options et des standards des pays où la machine est livrée.

Genie
A TEREX BRAND

CISEAUX ELECTRIQUES AUTOMOTEURS

GS™-2046 -2646 -3246

Caractéristiques

RÉPOND À VOS BESOINS EN HAUTEUR POUR LEVER DE LOURDES CHARGES EN INTÉRIEUR.

PLATEAU

- Plateau en acier de 2,26 m
- Extension de plateforme de 0,91 m
- Barrières de sécurité repliables
- Plateforme avec portillon et ouverture totale

ALIMENTATION

- 24 V (4 batteries de 6V 225 Ah)
- Chargeur universel automatique des batteries intégré (20 Amp)

TRANSLATION

- 4x2

PNEUS

- Non marquants - bandage plein

SPECIFICITES

GS™-2046

- Hauteur de travail de 8,10 m
- Capacité de charge de 544 kg

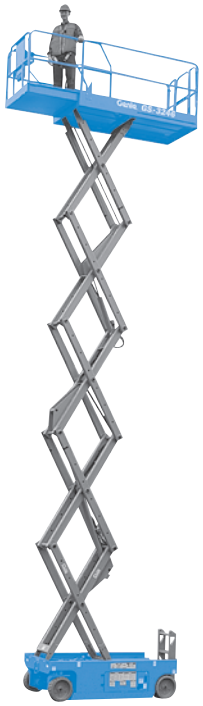
GS™-2646

- Hauteur de travail de 9,92 m
- Capacité de charge de 454 kg

GS™-3246

- Hauteur de travail de 11,75 m
- Capacité de charge de 318 kg

- Commandes de la nacelle entièrement proportionnelles
- Système d'auto diagnostic embarqué
- Contrôle de charge des batteries sur les commandes en poste haut
- Prise du chargeur de batteries à l'arrière du ciseau
- Pré câblage 220 V dans le panier
- Freins multi disques sur roues arrière
- Freinage dynamique hydraulique sur roues avant
- Débrayage manuel des freins
- Panneaux de commandes plateau et sol équipés d'interrupteurs d'arrêt d'urgence
- Interrupteurs d'arrêt d'urgence
- Descente de secours manuelle de la nacelle
- Protection anti-nids de poule
- Dispositif de limitation de vitesse en position relevée
- Coffre des batteries et module d'alimentation pivotant pour faciliter la maintenance
- Anneaux d'arrimage incorporés
- Avertisseur sonore
- Alarme de dévers
- Alarme de descente
- Compteur horaire
- Système de surcharge répondant à la norme EN 280



OPTIONS & ACCESSOIRES

- Prise Air Comprimé
- Projecteurs de travail dans le plateau*
- Alimentation dans le panier (incl. fiche et prise/disjoncteur différentiel sur demande)
- Klaxon
- Feux à éclats
- Alarme de translation
- Huile hydraulique biodégradable

*Disponible au service pièces détachées

Etats Unis
18340 NE 76th Street
P.O. Box 97030
Redmond, WA
USA 98073-9730
Tel: +1 425 881-1800
Fax: +1 425 883-3475

France
Renseignements au :
N° Vert: 0805 110 730

Tel: + 33 (0)2 37 26 09 99
Fax: + 33 (0)2 37 26 09 98
Email: AWP-InfoEurope@terex.com

Distribué par :

Date effective : Juin 2011. Les caractéristiques des produits et leurs prix sont suceptibles d'être modifiés sans préavis ni engagement. Les photos et/ou schémas qui illustrent cette brochure sont donnés à titre d'exemple. Il est impératif de consulter le manuel de l'opérateur pour toute instruction relative à l'utilisation correcte de cet équipement. Le non respect des instructions figurant dans le manuel de l'opérateur lors de l'utilisation de cet équipement, ou tout autre comportement irresponsable, peuvent entrainer des blessures graves voire mortelles. La seule garantie applicable et servant de référence pour les différents produits Genie est notre garantie contractuelle validée par nos services techniques. Aucune autre garantie orale ou écrite ne sera valable. Les produits et services listés peuvent être des marques déposées, des brevets, ou des noms déposés de Terrex Corporation et/ou leurs fliliales aux U.S.A. et dans beaucoup d'autres pays. Genie est une marque déposée de Terex South Dakota, Inc. © 2011 Terex Corporation.

06/11 Réf B109379FR